Foglio dati

SAIBWS-P-4S-8/10-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

I dispositivi periferici dovrebbero essere alimentati con maggiore potenza.Con il nuovo connettore ad innesto M12 di Weidmüller, è possibile fornire oltre 250 V e 2 A senza problemi.I connettori a innesto M12 compatti codificati A-, K-, L-, S e T sono progettati per la trasmissione di massimo 630 V DC o 60 V DC e 12 A.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore collegabile al campo, M12
N. d'ordine	1467870000
Tipo	SAIBWS-P-4S-8/10-M12
GTIN (EAN)	4050118273298
CPZ	1 Pieza

Foglio dati

SAIBWS-P-4S-8/10-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni	
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E307231

Dimensioni e pesi

Peso netto	27.5 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Numero di poli	4	Codifica	S-coded
Superficie dei contatti	dorata	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Materiale base della custodia	PA	Resistenza d'isolamento	108 Ω
Diametro del cavo, max.	10 mm	Diametro del cavo, min.	8 mm
Materiale dei contatti	CuZn	Sezione di collegamento cavo, max.	2.5 mm²
Sezione di collegamento cavo, min.	0.14 mm²	Tensione nominale	630 V
Corrente nominale	12 A	Grado di protezione	IP67
Cicli di inserimento	≥ 100	Grado di lordura	3
Pressacavo	PG 11	Corrente nominale	12 A
Genere di contatto	Femmina	Collegamento schermato	Nessuno
Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco	Campo di temperatura custodia	-40 … +85 ° C
Sezione di collegamento, max.	2.5 mm²	Sezione di collegamento, min.	0.14 mm²

Dati generali

Numero di poli	4	Collegamento 1	M12
Collegamento 2	Vite	Materiale base della custodia	PA
Filettatura del collegamento	M12	Materiale dei contatti	CuZn
Superficie dei contatti	dorata	Grado di protezione	IP67
Cicli di inserimento	≥ 100		

Norme

Connettori a norma	IEC 61076-2-111

Classificazioni

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

SAIBWS-P-4S-8/10-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Schema dei poli